
**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA
BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO
POWTARZALNEGO
LEŚNA RÓWNINA 60**

zahir art



UWAGI:

- I. Podstawę opracowania stanowi projekt architektoniczny i konstrukcyjny**
- II. Obliczenia materiałów przeprowadzono bez uwzględnienia zapasów**
- III. W obliczeniach nie uwzględniono:**
 - **materiałów do izolacji przeciwwilgociowej pionowej na fundamentach**
 - **stali zbrojeniowej**
 - **wykończeniowych np.: tynki. Parkiety**
 - **elementów drewnianych więźby dachowej (poza krokwiami)**
- IV. Każda zmiana rodzaju materiału, a także jego ilości wymaga skorygowania wycień.**

zahir art

Obliczenia ilości materiałów dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego powtarzalnego LEŚNA RÓWNINA 60

1. Fundamenty.

- Chudy beton – **2,50 m³**
- Ławy fundamentowe beton B-15 – **9,80 m³**

2. Ściany fundamentowe.

- Ściany fundamentowe beton B-15 gr. 30 cm – **14,30 m³**

3. Posadzka na gruncie.

- Podsypka piaskowa – **8,10 m³**
- Chudy beton – **8,10 m³**
- Izolacja przeciwwilgociowa – 2 x folia PCV – **162,0 m²**
- Styropian – **6,50 m³**
- Izolacja przeciwwilgociowa – folia PCV – **81,00 m²**
- Wylewka cementowa – **7,50 m³**

4. Ściany parteru.

- Ściany zewnętrzne pustak POROTHERM gr. 30 cm – **1896 szt.**
- Ściany wewnętrzne pustak POROTHERM gr. 25 cm – **152 szt.**
- Ściany działowe pustak POROTHERM gr. 12 cm – **318 szt.**
- Styropian – **12,00 m³**
- Zaprawa – **2,65 m³**

5. Wieńce i podciągi parteru.

- Nadproża nad oknami beton B-20 – **0,95 m³**
- Podciągi beton B-20 – **0,34 m³**
- Wieńce beton B-20 – **3,70 m³**

6. Strop nad parterem.

- Folia paroprzepuszczalna – PCV – **81,50 m²**
- Wełna mineralna – **16,25 m³**
- Folia paroizolacyjna – PCV – **81,50 m²**
- Płyta G-K – **81,50 m³**

7. Dach - wyliczenia szacunkowe.

- Dachówka ceramiczna – **147,00 m²**
- Łaty 4 x 4 cm – **0,75 m³**
- Kontr łaty 2 x 4 cm – **0,15 m³**
- Folia paroprzepuszczalna wiatroizolacyjna PCV – **147,00 m²**
- Krokwie – **0,95 m³**

8. Kominy.

- Kształtki ceramiczne na przewody wentylacyjne – **100,0 szt.**
- Kształtki ceramiczne na przewody dymowe – **20,0 szt.**
- Kształtki ceramiczne na przewody spalinowe – **20,0 szt.**
- Cegła pełna – **3,4 m³**

koniec obliczeń.
